## 特 許 協 力 条 約

REC'D	2 4	MAR	
WIPO			PCT

PCT.

特許性に関する国際予備報告 (特許協力条約第二章)

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

出願人又は代理人       今後の手続きについては、様式PCT/IPEA/416を参照すること         の書類記号       F0302PCT									
国際出願番号 PCT/JP03/04706	国際出願日 (日.月.年) 1·	1. 04. 2003	優先日 (日.月.年)	なし					
国際特許分類(IPC)	国際特許分類 (IPC) Int. Cl' A61K7/06								
出願人(氏名又は名称) 信越化学工 <del>業株</del> 式会社									
1. この報告書は、PCT35条に基づきこの国際予備審査機関で作成された国際予備審査報告である。 法施行規則第57条(PCT36条)の規定に従い送付する。									
2. この国際予備審査報告は、この表紙を	を含めて全部で	<u>3</u> ~-\$	からなる。						
3. この報告には次の附属物件も添付されている。 a									
□ 補正されて、この報告の基礎とされた及び/又はこの国際予備審査機関が認めた訂正を含む明細樹、請求の範囲及び/又は図面の用紙(PCT規則70.16及び実施細則第607号参照)									
第 I 概 4. 及び補充機に示したように、出願時における国際出願の開示の範囲を超えた補正を含むものとこの 国際予備審査機関が認定した差替え用紙									
b 電子媒体は全部で			(領ス催休点金	・ 重類、数を示す)。					
配列表に関する補充欄に示す。		夕読み取り可能な形式	 による配列表又は配列	表に関連するテー					
ブルを含む。(実施細則第8(	0 2 号参照)			•					
4. この国際予備審査報告は、次の内容を	を含む。								
┃	告の基礎								
第1個 優先権			· /#r/desidesidesidesidesidesidesidesidesidesi						
│									
■ 第V棡 PCT35条(2)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付									
│									
│ □ 第VI梱 国際出願の不備 □ 第VI−梱 国際出願に対する意見									
Stand High Co.	~ E. F.								
	··								
国際予備審査の請求咨を受理した日 12.11.2004		国際予備審査報告を	作成した日 03.03.20(	) 5					
名称及びあて先 日本国特許庁 (IPEA/JP)		特許庁審査官(権限		4C 9737					
郵便番号100-8915 東京都千代田区段が関三丁目4者	森井	<b>裕美</b> ·							
1 \ .		₩野来長 03-3	581-1101 内	4年 3 4 0 9					

様式PCT/IPEA (409 (表紙) (2004年1月)

## 特許性に関する国際予備報告

国際出願番号 PCT/JP03/04706

第Ⅰ欄 報告の基礎	
1. この国際予備審査報告は、下記に示す場合を除くほか	、国際出願の言語を基礎とした。
□ この報告は、	其礎とした
2. この報告は下記の出願魯類を基礎とした。(法第6条 た差替え用紙は、この報告において「出願時」とし、この	(PCT14条)の規定に基づく命令に応答するために提出され 報告に添付していない。)
x 出願時の国際出願書類	
□ 明細書 第 ページ、 第 ページ*、 第 ページ*、	出願時に提出されたもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの
□ 請求の範囲 第 項、 第 項*、	出願時に提出されたもの PCT19条の規定に基づき補正されたもの
第	一 付けで国際予備審査機関が受理したもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの 付けで国際予備審査機関が受理したもの 出願時に提出されたもの
第 ページ/図*、 第 ページ/図*、 配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充概を参照すること。	付けで国際予備審査機関が受理したもの
3. 補正により、下記の各類が削除された。	
<ul><li>□ 明細啓 第</li><li>□ 請求の範囲 第</li><li>□ 図面 第</li><li>□ 配列表(具体的に記載すること)</li><li>□ 配列表に関連するテーブル(具体的に記載する</li></ul>	ページ 項 ページ/図 5こと)
こうこと	系付されかつ以下に示した補正が出願時における關示の範囲を超 いなかったものとして作成した。 (PCT規則70.2(c))
□ 明細書 第 □ 請求の範囲 第 □ 図面 第 □ 配列表(具体的に記載すること) □ 配列表に関連するテーブル(具体的に記載する	ページ 項 ページ/図 っこと)
* 4. に該当する場合、その用紙に "superseded" と記入;	されることがある。

## 特許性に関する国際予備報告

国際出願番号 PCT/JP03/04706

第V梱 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての法第12条(PCT35条(2))に定める見解、 それを裏付ける文献及び説明						
1. 見解	· i					
新規性(N)	請求の範囲 請求の範囲	·	1-28			
進歩性 (IS)	請求の範囲 請求の範囲		1-28	· 		
産業上の利用可能性 (IA)	請求の範囲 請求の範囲		1-28			

## 文献及び説明 (PCT規則70.7)

国際調査報告では以下の文献1-3を引用している

文献 1: WO 2002/100356 A1 (信越化学工業株式会社) 文献 2: WO 98/54255 A1 (株式会社資生堂)

文献 3: JP 4-321618 A (大阪有機化学工業株式会社)

文献1には、この出願に係るものと同一の加水分解性シリル基を有するアクリルシリコーン系共重合体が開示されているが、該共重合体は化粧料用粉体の表面処 理剤として用いられており、これ自体を直接に毛髪化粧料に配合するものではな い。さらに、該共重合体で表面処理された粉体は加熱処理を経るため、共重合体の 性質は改変されていると言って差し支えない。 したがって、文献 1 はこの出願の新規性及び進歩性を否定し得るものではない。

文献2-3は、従来から毛髪化粧料成分として、加水分解性シリル基含有アクリ ル系モノマー共重合体が配合されていることを開示する文献であるが、この出願に 係るようなアクリルーシリコーン系共重合体の配合を開示あるいは示唆するもので はない。

したがって、文献2-3もこの出願の新規性及び進歩性を否定し得るものではな